

PRÉAMBULE

L'article "Mathématiques et Finance" du numéro 8 du Bulletin de Liaison a été originellement rédigé comme un document préparatoire dans le cadre de l'organisation d'une journée

Mathématiques et Finance

qui se tiendra 1er Février 2005 l'Académie des Sciences. Parmi les intervenants de cette journée (sous réserve) : Nicole El Karoui, Hans Fllmer, Helyette Geman, Damien Lambertton, Walter Schachermayer.

Le but de cet article est donc de proposer un survol volontairement schématique de ce domaine à destination d'un public de scientifiques majoritairement non-mathématiciens (et non-financiers).

Pour le Comité d'organisation de la journée,
E. Gobet G. Pagès M. Yor